اداءات وتقييمات الوزارة

اللغة العربية

للصف الثانى الاعدادى

الاسبوع (12)





*** الأسبوع الثانى عشر ***

الأداءات الصفية مادة اللغة العربية الصف الثانى الإعدادي الفصل الدراسي الثاني للعام ٢٠٢٤/٢٠٢٥

******

(1) المستهدف: تذكُّر معلومات واردة في الفصل الثانى عشر من (كفاح شعب مصر) الإستراتيجية: العمل الفردي

العناصر: بعد الاستماع لنص الدرس :كيف تحولت مصر من مرحلة الصمود إلى مرحلة الردع ؟

(2) المستهدف: التطبيق على القواعد النحوية الإستراتيجية: العمل الفردي

العناصر: كيف ترتب الكلمات التالية حسب ورودها في المعجم بعد تحديد مادة كل منها : (اتحاد - استقالة - انحراف - اعتزاز).

(3) المستهدف: تحديد مادة الكلمة الأصلية الإستراتيجية: العمل الفردي

العناصر: زن كل كلمة من الكلمات التالية ، ثم حدد مادتها الأصلية :

(انبثاق - عظة - اضطراب - إصرار)

(4) المستهدف: الكتابة بخط الرقعة الإستراتيجية: العمل الفردي

العناصر: اكتب ما يلي بخط الرقعة:

قال الشاعر : " وما نيل المطالب بالتمنى ولكن تؤخذ الدنيا غلابا "

(5) المستهدف: فهم مضمون النص (القراءة حياة) الإستراتيجية: العمل الفردي

كيف يمكن للقراءة أن تضيف حياة إلى الحياة؟

بعد دراستك للنص ، ماذا تقول إذا وقفت متحدثا في الإذاعة المدرسية ؟

*** الأسبوع الثانى عشر ***

الأداءات المنزلية مادة اللغة العربية الصف الثاني الإعدادي الفصل الدراسي الثاني للعام ٢٠٢٥/٢٠٢٤

******

من موضوع " القراءة حياة للحياة" :

" إن الفكرة الواحدة جدول منفصل أما الأفكار المتلاقية فهي المحيط الذى تتجمع فيه الجداول والفرق بينهما وبين الفكرة المنفصلة كالفرق بين الأفق الواسع والتيار الجارف وبين الشط الضيق والموج .
وقد تبدو الموضوعات التي تتمثل بها هذه الأفكار في ظاهر الأمر أنها موضوعات تفترق فيما بينهما افتراق الشرق من الغرب والشمال من الجنوب وحقيقة الأمر أنها كلها مادة حياة وكلها جداول تنبثق من ينبوع واحد وتعود إليه .. أشبه بالأمواج التي تتلاقى في بحر واحد ، وتخرج بنا من الجداول إلى المحيط الكبير)

- 1ـ هات كُلا من : مرادف (تنبثق) ، مضاد (الجارف)
- 2ـ كيف وازن الكاتب بين الفكرة الواحدة والأفكار المتلاقية؟
- 3ـ وضح الجمال في (الفكرة الواحدة جدول منفصل) .
- 4ـ علام يدل تشبيه الكاتب الأفكار المتلاقية بالمحيط ؟
- 5ـ بعد دراستك لهذا النص . فما نصيحتك التي توجهها لزملائك الطلاب ؟

ب ـ أجب عما يأتي:

1ـ رتب الكلمات التالية حسب ورودها في المعجم : (الفكرة - تتجمع - الواسع - الجارف)
2ـ هات كلمة من الفقرة السابقة مادتها الأصلية(لقي) وأخرى مادتها (حيي) .
3ـ كيف تكشف في معجمك عن كل من : (الموضوعات – تتمثل - حقيقة) .
جـ - اكتب ملخصا في حدود ستة أسطر للفصل الثاني عشر .



اداءات وتقييمات الوزارة

اللغة الانجليزية

للصف الثانى الاعدادى

الاسبوع (12)







الصف : الثانى الإعدادي - الأسبوع :الثانى عشر - الاداءات الصفيه

(Unit:12 languages and learning)

Choose the correct answer from a,b,c,or d:

1. A short game or a competition in which you answer questions is called a...............

a. film b. program c. book d. quiz

2. When I read about something new, I take………………. in my notebook.

a. mats b. notes c. nuts d. naps

3. Medhat can't drive because he ....………his driving test.

a. answered b. passed c. failed d. fell

4. I am very .... of my little brother. He always wins medals in tennis.

a. hungry b. proud c. angry d. tired

5. The family were............... when they found their hotel room was next to a factory!

a. excited b. pleased c. happy d. disappointed

6. .... " means to make something clear or easy to understand.

a. Examine b. Exercise c. Express d. Explain

7. If you don't know how to spell a word, ...in a dictionary.

a. look it over b. look it up c. look it after d. look it with

8. A: What do you do in your .... time? B: I play a video game.

a. near b. busy c. free d. far

9. At the end of the news, they often give you a.............of the main news stories.

a. end b. smart c. summer d. summary

10. If you do not know how to find a building, you can ask for............... .

a. diagrams b. directions c. dictionaries d. experiments

الصف : الثانى الإعدادي - الأسبوع: الثانى عشر - الاداءات المنزليه

(Unit 12: languages and learning)

Choose the correct answer from a,b,c,or d:

1-You'll have to raise your........if you want to be heard in here.

a. site **b. voice** **c. sound** **d. sight**

2-The look on someone's face showing what he feels or thinks is called .... expressions.

a.feed **b. blind** **c. facial** **d. fact**

3-This computer is very slow. I think we need someone to .... it. a.

a. repair **b. prepare** **c. explain** **d. cut**

4-I'll work hard to .... my dreams.

a. achieve **b. becomes** **c. pass** **d. make up**

5-I listen carefully to my teacher and ....………notes.

a. take **b. break** **c. do** **d. bake**

6-Do you want to ……….your English? Would you like to study in England with other young people from around the world?

a. improve **b. prove** **c. decorate** **d. learn**

7-Write the words in……….: that means putting the word in a written sentence, so you can see how it works with other words.

a. context **b. text** **c. play** **d. summary**

8-Join two things or places together means...........................

a. correct **b. infect** **c. subject** **d. connect**

9-Sarah can speak four different languages. She is ………..speaker. How wonderful!

a. multilingual **b. bilingual** **c. monolingual** **d. solo**

10-If I need help, I usually ask for my parents.................. .

a. advise **b. advice** **c. advertisement** **d. divert**

مجانا وحصريا

حمل الان

اداءات وتقييمات الوزارة

الدراسات

للصف الثانى الاعدادى

الاسبوع (12)





الصف الثاني الاعدادي - الفصل الدراسي الثاني - الأسبوع الثاني عشر

السياحة في وطننا العربي – التكامل الاقتصادي العربي ورقة عمل الحصة

الاسم........................ الفصل...................

السؤال الأول :- تخير الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

١) سياحة الشواطئ من السياحة ....

(العلاجية – العلمية و الثقافية – الرفيهيه – الدينية)

٢) الدولة العربية الغنية بمصادر الطاقة هي ....

(السودان – لبنان – ليبيا – موريتانيا)

٣) تتوفر الثروة البشرية في دولة ....

(البحرين – عُمان – الامارات العربية – مصر)

٤) الدولة العربية الغنية بالثروة الحيوانية هي ....

(المغرب – قطر – ليبيا – مصر)

٥) المختلف مما بين القوسين هو ....

(الموقع المتميز – الطبيعة الخلابة – توفر الأمن و الأمان – المناخ المتنوع)

السؤال الثاني : أجب عما يأتي .

١) بم تفسر : أهمية نظم المعلومات في تحقيق التكامل الاقتصادي العربي ؟

٢) أيد جغرافيا على صحة العبارة : تبذل الدول العربية جهودا كثيرة للنهوض بالسياحة .

٣) حدد العلاقة بين : العلاقات العربية و التكامل الاقتصادي العربي .

الصف الثاني الاعدادي - الفصل الدراسي الثاني - الأسبوع الثاني عشر

السياحة في وطننا العربي – التكامل الاقتصادي العربي **الواجب المنزلي**

الاسم.................. الفصل....................

السؤال الأول :- اكتب كلمة صواب أمام الجمل الصحيحة و كلمة خطأ أمام الجمل الغير صحيحة مع تصويب الخطأ ان وجد.

١) التكامل الاقتصادي العربي يعني استكمال أي دولة عربية ما ينقصها من موارد أو قوى بشرية من الدول العربية الأخرى . ( )

التصويب:..

....

٢) تعد مصر و المغرب من الدول العربية الغنية بالثروات المعدنية . ( )

التصويب:..

....

٣) تعد السياحة التاريخية من أنواع السياحة الترفيهيه . ( )

التصويب:..

....

٤) تشجيع القطاع الخاص على اقامة مشروعات زراعية و صناعية مشتركة يساعد على تحقيق التكامل الاقتصادي العربي . ( )

التصويب:..

....

٥) زيارة العيون الكبريتية من أنواع السياحة العلاجية . ( )

التصويب:..

....

السؤال الثاني : أجب عما يأتي .

١) اكتب ما تشير اليه العبارة : سياحة تقوم على زيارة الأماكن المقدسة .

٢) ما المقصود بـــ : التكامل الاقتصادي العربي ؟

٣) دلل على صحة العبارة : تتوقر في الوطن العربي مقومات التكامل الاقتصادي العربي .

اداءات وتقييمات الوزارة

العلوم

للصف الثاني الاعدادى

الاسبوع (12)





المادة : علوم

الصف الثاني الاعدادى

الدرس : الدرس الثانى (التكاثر في الأنسان) (الجزء الأول)

ورقة عمل الحصة المدرسية

السؤال الأول : أكمل ما يلي:

١- يجب ان تكون درجة حرارة الخصيتين ....من درجة حرارة جسم الأنسان

٢- يسبب هرمون .... مظاهر البلوغ عند الذكور

٣- يتم تخزين الحيوانات المنوية في ....

٤- من وظائف السائل المنوى .... و ....

٥-تنتقل الحيوانات المنوية الي قناة مجري البول عن طريق ....

السؤال الثانى : ضع علامة صح ام خطأ.

١- يمكن للانسان ان يتكاثر لاجنسيا.

٢- يعمل السائل المنوي علي تغذية الحيوانات المنوية و تسهيل حركاتها.

٣- توجد الخصيتان داخل جسم الذكر.

المادة : علوم
الصف الثاني الاعدادى
الدرس : الثانى التكاثر فى الانسان (الجزء الاول)

الواجب

السؤال الأول:

١- يتم تخزين الحيونات المنوية في ....

(البربخ – الوعاء الناقل - غدة البروستاتا – كيس الصفن)

٢- ترجع مظاهر البلوغ عند الذكر لوجود هرمون ....

(التوستيرون – ألأستروجين – البروجستيرون – الثيروكسين)

٣- يجب ان تكون درجة حرارة الخصيتين اقل من ....

(٣٧° – ٣٨°- ٣٩°- ١٢°)

٤- يقوم .... بنقل الحيوانات المنوية لقناة مجري البول.

(الوعاء الناقل – الخصيتين – المبيض – كيس الصفن)

٥- تقوم الغدد التناسلية للذكر بافراز ....

(السائل المنوي – البويضات – الحيوانات المنوية – الماء)

السؤال الثاني: أكتب المفهوم العلمي :

١- قناة تقوم بنقل الحيوانات المنوية الي قناة مجري البول

٢- هرمون يفرز عن طريق الخصيتين

٣- حقيبة تحفظ الخصيتين و تجعل درجة حرارتها اقل من درجة حرارة تجويف الجسم

السؤال الثالث : ماذا يحدث

١- وجود الخصيتين داخل تجويف الجسم
٢- قلة عدد الحيوانات المنوية عند الذكر
٣- حدوث قطع في الوعاء الناقل
٤- السائل المنوي فقد قلويته
٥- تلف غدة البروستاتا

السؤال الرابع بما تفسر

١- أهمية وجود السائل المنوي

٢- تظهر مظاهر البلوغ عند الذكر اثناء مرحلة عمرية معينة

٣- يحافظ السائل المنوي علي حياة الحيوانات المنوية

المادة : علوم
الصف الثاني الاعدادى
الدرس : الثانى التكاثر فى الانسان (الجزء الاول)

التقييم الأسبوعي

مالمقصود بكل مما يأتي

١) التستوستيرون

٢) الوعاء الناقل

٣) الخصيتان

٤) كيس الصفن

س٢ : اذكر وظيفه ما ياتى

١- التكاثر في الانسان

٢- البربخ

٣- الغدد التناسليه الملحقه في الذكر

٤- السائل المنوي

س٣ : اذكر علامات البلوغ فى الذكر

س٤: اذكر السبب لما ياتى

١- الانسان لايستطيع التكاثر لاجنسي

٢- توجد الخصيتان خارج الجسم في كيس الصفن

٣- السائل المنوي قلوي

حمل الآن

مجانا وحصريا

اداءات وتقييمات الوزارة

الرياضيات

للصف الثانى الاعدادى

الاسبوع (12)







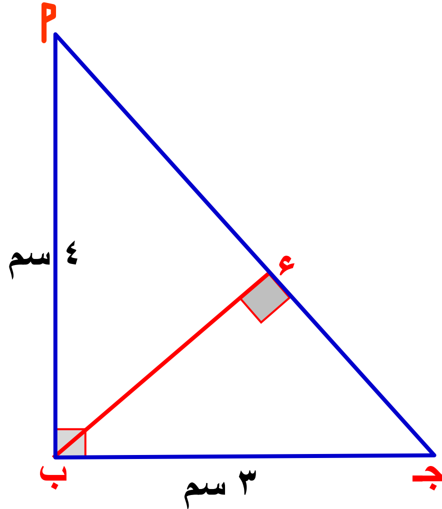
الوحدة الثانية : جـــبر　الاحتمال

الوحدة الخامسة : هندســـــة　تمارين على نظرية إقليدس

أجب عن الأسئلة التالية :

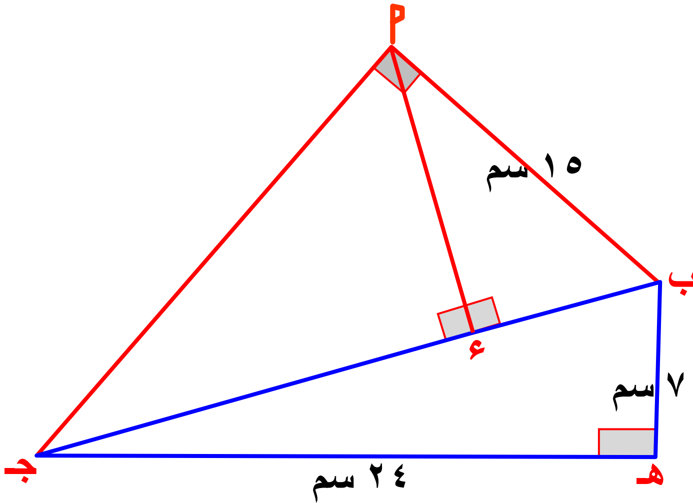
(١) في الشكل المقابل : ق(∠ أ ب جـ) = ٩٠ْ ، $\overline{\text{ب ء}} \perp \overline{\text{أ جـ}}$ ،
أ ب = ٤ سم ، ب جـ = ٣ سم

أوجد : أ جـ ، ب ء



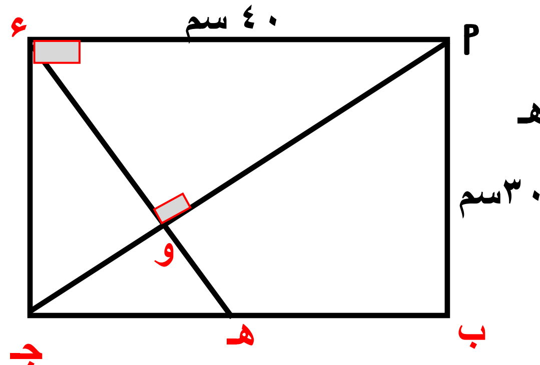
(٢) في الشكل المقابل : ق(∠ أ) = ق(∠هـ) = ٩٠ْ ،
$\overline{\text{أ ء}} \perp \overline{\text{ب جـ}}$ ، أ ب = ١٥ سم
، ب هـ = ٧ سم ، هـ جـ = ٢٤ سم

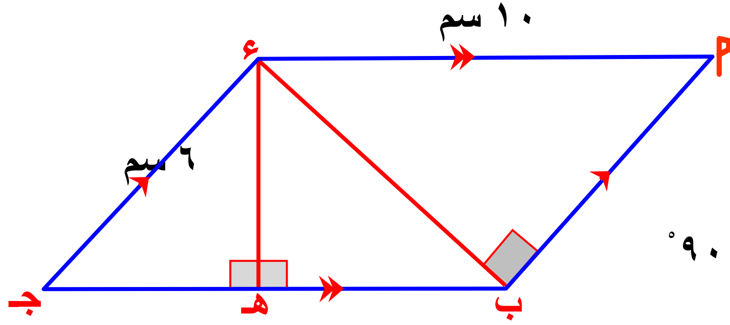
أوجد : (١) ب جـ
(٢) أ جـ　(٣) أ ء



(٣) في الشكل المقابل : أ ب جـ ء مستطيل فيه :
، أ ب = ٣٠ سم ، أ ء = ٤٠ سم
، $\overline{\text{ء هـ}} \perp \overline{\text{أ جـ}}$ يقطع أ جـ فى و ، يقطع $\overline{\text{ب جـ}}$ فى هـ

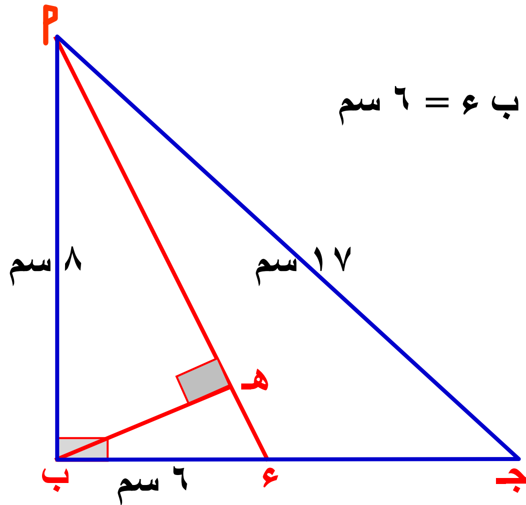
أوجد : (١) أو　(٢) ء و





(٤) في الشكل المقابل : م ب جـ ء متوازي أضلاع فيه:
م ب // جـ ء ، م ء // ب جـ ،
م ء = ١٠ سم ، ء جـ = ٦ سم ،
ق(∠ م ب ء) = ق(∠ ء هـ ب) = ٩٠ ˚

أوجد : (١) ب ء (٢) ب هـ
(٣) ء هـ



(٥) في الشكل المقابل : ق(∠ب) = ٩٠ ˚ ، ب هـ ⊥ م ء ، ب ء = ٦ سم
، م ب = ٨ سم ، م جـ = ١٧ سم

أوجد : (١) م ء (٢) ب هـ
(٣) ء جـ

(٦) أوجد قيمة احتمال الحدث المستحيل .

(٧) أوجد احتمال اختيار الرقم ٥ من أرقام العدد ٥٣٢٥٣٢ عشوائياً .

(٨) كيس به ١٢ كرة بيضاء ، ٤ كرة خضراء ، ٨ حمراء سحبت كرة واحدة عشوائياً
فاحسب احتمال أن تكون الكرة المسحوبة :
١) بيضاء . ٢) خضراء .
٣) حمراء . ٤) ليست بيضاء .

(٩) إذا كان احتمال نجاح طالب في مادة الرياضيات ٠,٨ ، فأوجد : احتمال رسوبه فيها .

(١٠) كيس يحتوي على بطاقات مرقمة من ١ إلى ٩ ، سحبت من الكيس بطاقة واحدة عشوائياً ،
فأوجد : احتمال أن تكون البطاقة المسحوبة تحمل عدداً أولياً .

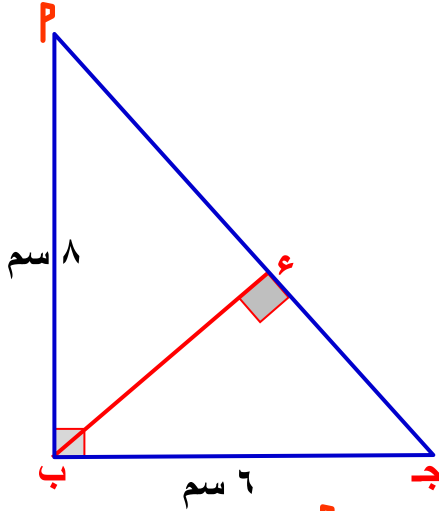
الصف الثاني الأعدادي **الفصل الدراسي الثاني** **أداءات منزلية**

الأسبوع : الثاني عشر **المادة : رياضيات**

الوحدة الثانية : جـــبر الاحتمال

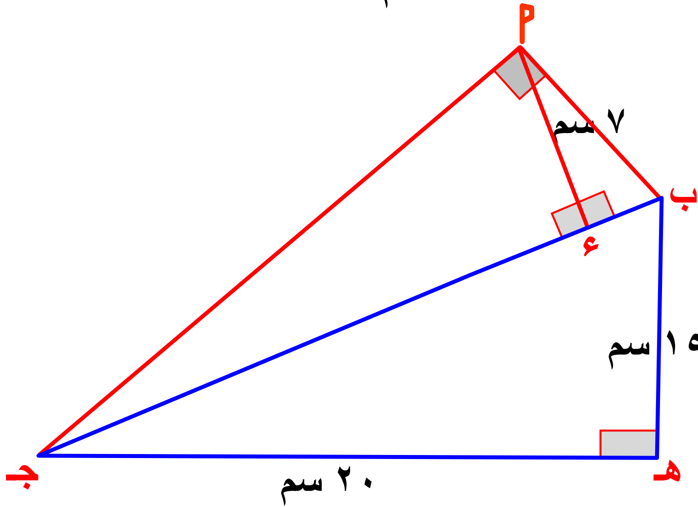
الوحدة الخامسة : هندســـــة تمارين على نظرية إقليدس

أجب عن الأسئلة التالية :



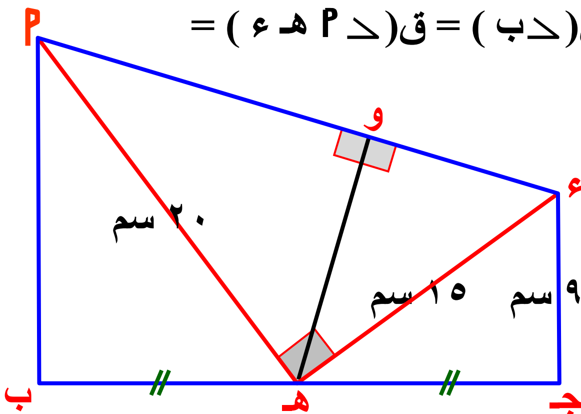
(١) في الشكل المقابل : ق(∠أ ب جـ) = ٩٠° ، $\overline{\text{ب ء}} \perp \overline{\text{أ جـ}}$ ،
أ ب = ٨ سم ، ب جـ = ٦ سم

أوجد : أ جـ ، ب ء



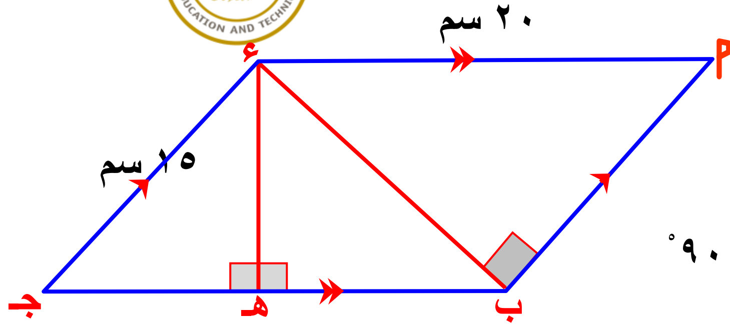
(٢) في الشكل المقابل : ق(∠أ) = ق(∠هـ) = ٩٠° ،
$\overline{\text{أ ء}} \perp \overline{\text{ب جـ}}$ ، أ ب = ٧ سم
، ب هـ = ١٥ سم ، هـ جـ = ٢٠ سم

أوجد : (١) ب جـ
(٢) أ جـ (٣) أ ء



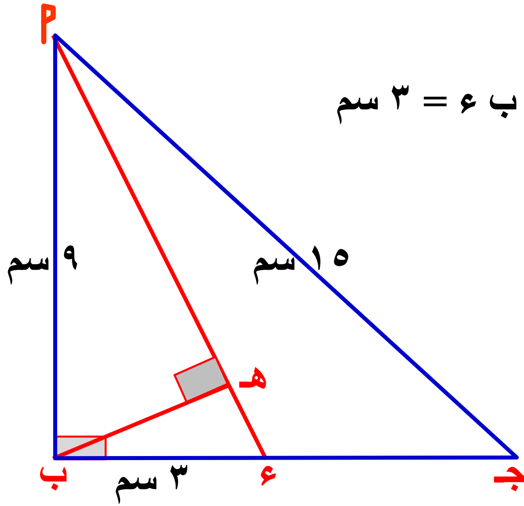
(٣) في الشكل المقابل : أ ب جـ ء شبه منحرف فيه $\overline{\text{أ ب}}$ // $\overline{\text{جـ ء}}$ ، ق(∠ب) = ق(∠أ هـ ء) =
ق(∠ء و هـ) = ٩٠° ، هـ منتصف $\overline{\text{ب جـ}}$
، ء هـ = ١٥ سم ، أ هـ = ٢٠ سم
، ء جـ = ٩ سم

أوجد : (١) هـ جـ (٢) أ ب
(٣) أ ء (٤) و هـ



(٤) **في الشكل المقابل :** م ب جـ ء متوازي أضلاع فيه
$\overline{م ب}$ // $\overline{جـ ء}$ ، $\overline{م ء}$ // $\overline{ب جـ}$ ،
م ء = ٢٠ سم ، ء جـ = ١٥ سم ،
ق(∠ م ب ء) = ق(∠ ء هـ ب) = ٩٠˚

أوجد : (١) ب ء (٢) ب هـ
(٣) ء هـ



(٥) **في الشكل المقابل :** ق(∠ب) = ٩٠˚ ، $\overline{ب هـ}$ ⊥ $\overline{م ء}$ ، ب ء = ٣ سم
، م ب = ٩ سم ، م جـ = ١٥ سم

أوجد : (١) م ء (٢) ب هـ
(٣) ء جـ

(٦) **أوجد** قيمة احتمال الحدث المؤكد .

(٧) **أوجد** احتمال اختيار الرقم ٣ من أرقام العدد ٥٣٢٥٣٢ عشوائياً .

(٨) كيس به ٦ كرة بيضاء ، ٩ كرة خضراء ، ١٢ حمراء سحبت كرة واحدة عشوائياً
فاحسب احتمال أن تكون الكرة المسحوبة :
١) بيضاء . ٢) خضراء .
٣) حمراء . ٤) سوداء .

(٩) **إذا كان** احتمال نجاح طالب في مادة الرياضيات ٠,٧ ، **فأوجد** : احتمال رسوبه فيها .

(١٠) كيس يحتوي على بطاقات مرقمة من ١ إلى ١١ ، سحبت من الكيس بطاقة واحدة عشوائياً ،
فأوجد : احتمال أن تكون البطاقة المسحوبة تحمل عدداً أولياً .

اداءات وتقييمات الوزارة

الحاسب الآلى

للصف الثانى الاعدادى

الاسبوع (12)





الصف الثاني الإعدادي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الثاني عشر (١٢) - مراجعة

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخطأ.

١. بلغة HTML لإضافة زر الإرسال للنموذج نستخدم الأمر <input type="label">. ( )

٢. لإضافة صندوق الإختيار لصفحة الويب نستخدم الأمر <input type="reset">. ( )

الاختبار الثاني

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخطأ.

١. النموذج عبارة عن إستمارة لتجميع بيانات من خلال صفحة الويب. ( )

٢. نستخدم صندوق النص لإدخال بيانات نصية عن طريق الكتابة بداخله. ( )

الاختبار الثالث

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخطأ.

١. من استخدامات النموذج تصميم شاشة تسجيل دخول للموقع. ( )

٢. للتأكد من صحة البيانات المدخلة من خلال صفحة الويب نضيف أكواد مكتوبة بلغة HTML. ( )

التقييم الصفي:

صمم صفحة ويب عند تحميلها يظهر صندوق به الرسالة "جمهورية مصر العربية".



الواجب المنزلي:

اختر الإجابة المناسبة لإكمال كل عبارة مما يلي:

١-يتم تحديد النص الذي يظهر على زر الأمر باستخدام الخاصية ....

أ- Type.

ب-Input.

ج- Value.

د- Action.

٢-زر .... يستخدم لتنفيذ أحد المهام التي تقوم بتوصيفها من خلال كتابة كود.

أ- الارسال.

ب- الأمر.

ج- الحذف.

د- الاختيار.

حمل الان

مجانا وحصريا

اداءات وتقييمات الوزارة

الكمبيوتر لغات

للصف الثاني الاعدادي

الاسبوع (12)







Second Grade Prep. - Weekly Assessment and Assignment – Week (12)- Review

Weekly Assessment

First Test

Put (√) in front of the correct statement or (x) in front of the incorrect statement

1. In HTML, to add a submit button to the form, we use the command **<input type="label">**. ( )
2. To add a checkbox to the web page, we use the command **<input type="reset">**. ( )

Second Test

Put (√) in front of the correct statement or (x) in front of the incorrect statement

1. The form is a template for collecting data through the web page. ( )
2. We use the text box to input text data by typing inside it. ( )

Third Test

Put (√) in front of the correct statement or (x) in front of the incorrect statement

1. One of the usages of the form is to design a login screen for the website. ( )
2. To verify the validity of the data entered through the web page, we add codes written in HTML. ( )

Class Assessment

Design a web page that displays a box with the message

"Arab Republic of Egypt" when loaded.

Homework

Choose the appropriate answer to complete each of the following statements:

1- The text that appears on the command button is specified using the property..........

A- Type. **B- Input.**

C- Value. **D- Action.**

2- The .... button is used to execute one of the tasks that you describe by writing code.

A- Submit. **B- Command.**

C- Delete. **D- Select.**

اداءات وتقييمات الوزارة

الماث

للصف الثانى الاعدادى

الاسبوع (12)

حمل الان

مجانا وحصريا





Class performance (12)

➢ **Answer the following questions:**

1) **In the opposite figure:**

ABC is a triangle in which:

$m\ (\angle\ ABC) = 90°$, *and* $D\ \in\ \overline{AC}$

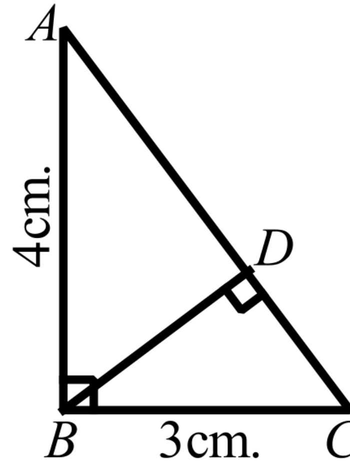
Such that $\overline{BD}\ \perp\ \overline{AC}$,

$AB\ = 4\ cm$, BC = 3 cm.

Find:

a) The length of $\overline{AC}$

b) The length of BD



2) **In the opposite figure:**

$m\ (\angle\ BAC) = m\ (\angle\ BEC) =\ 90°$

$\overline{AD}\ \perp\ \overline{BC}$,

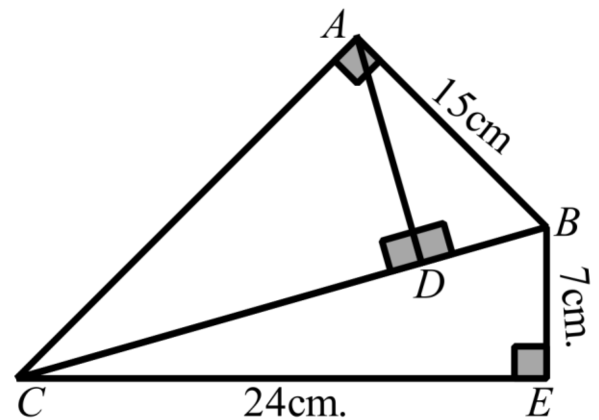
AB = 15 cm, BE = 7 cm, and EC = 24 cm.

Find:

a) The length of $\overline{BC}$

b) The length of $\overline{AC}$

c) The length of $\overline{AD}$



3) **In the opposite figure:**

ABCD is a rectangle in which:

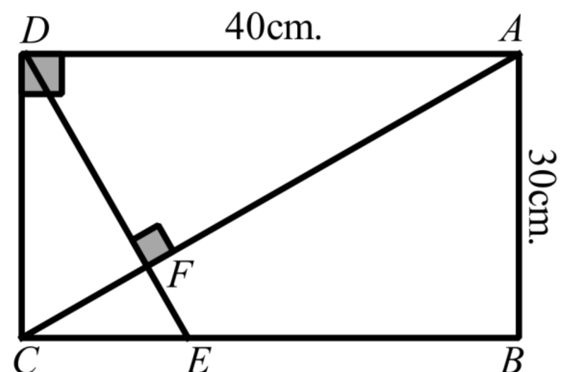
AB = 30 cm, AD = 40 cm, $\overline{DE}\ \perp\ \overline{AC}$

Intersects $\overline{AC}$ at F and intersects $\overline{BC}$ *at E*

Find:

a) The length of $\overline{AF}$

b) The length of $\overline{DF}$





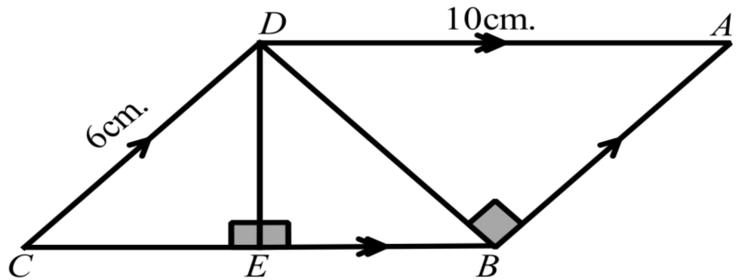
4) In the opposite figure:

ABCD is a parallelogram,

$\overline{AB} \,//\, \overline{CD}, \overline{AD} \,//\, \overline{BC}$

AD = 10 cm, CD = 6 cm,

$m\,(\angle\, ABD) = m\,(\angle\, DEB) = 90°$



Find:

a) The length of $\overline{BD}$

b) The length of $\overline{BE}$

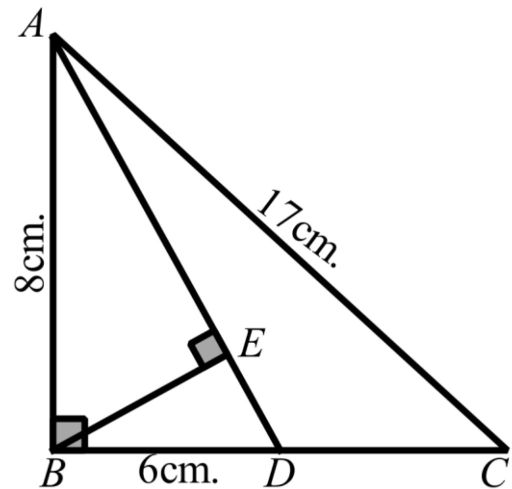
c) The length of $\overline{DE}$

5) In the opposite figure:

ABC is a triangle in which: $m\,(\angle\, B) = 90°$

$\overline{BE} \perp \overline{AD}$ where $D \in \overline{BC}$, $E \in \overline{AD}$

$AB = 8\ cm, BD = 6\ cm\ and\ AC = 17\ cm.$



Find:

a) The length of $\overline{AD}$

b) The length of $\overline{BE}$

c) The length of $\overline{DC}$

6) Find the probability of the impossible event.

7) Find the probability of randomly selecting the digit 5 from the number 532532

8) A bag contains 12 white balls, 4 green balls, and 8 red balls, one ball is drawn randomly. Find the probability of the drawn ball is:

a) White b) Green c) Red d) Non white

9) The probability of the success of a student in mathematics is 0.8, find the probability of his failure.

10) A box has 9 identical cards numbered from 1 to 9, if a card is drawn randomly, then find the probability of the drawn card carries a prime number.

Homework (12)

➢ **Answer the following questions:**

1) In the opposite figure:

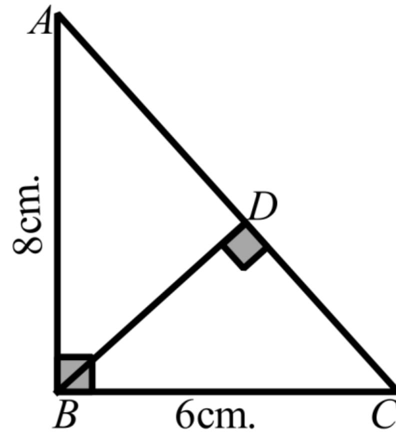
ABC is a triangle in which:

$m(\angle ABC) = 90°$, and $D \in \overline{AC}$

Such that $\overline{BD} \perp \overline{AC}$,

$AB = 8$ cm , BC = 6 cm.

Find:



a) The length of $\overline{AC}$

b) The length of $\overline{BD}$

2) In the opposite figure:

$m(\angle BAC) = m(\angle BEC) = 90°$

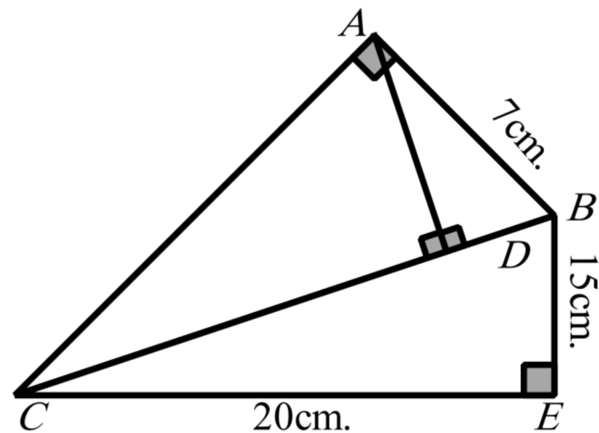
$\overline{AD} \perp \overline{BC}$, AB = 7 cm,

BE = 15 cm, EC = 20 cm.

Find:

a) The length of $\overline{BC}$

b) The length of $\overline{AC}$



c) The length of $\overline{AD}$

3) In the opposite figure:

ABCD is a trapezium in which:

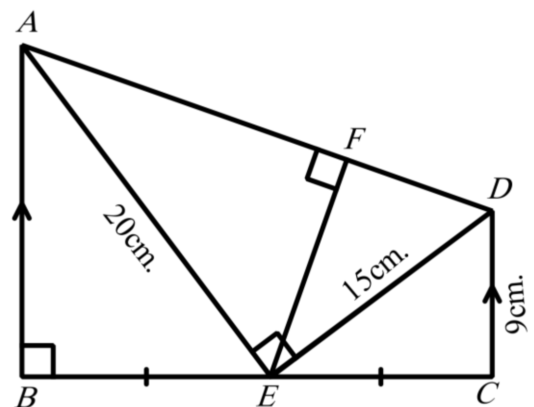
$\overline{AB} // \overline{DC}$ and

$m(\angle B) = m(\angle AED) = m\angle DFE = 90°$

E is the midpoint of $\overline{BC}$,

ED = 15 cm, EA = 20 cm, DC = 9 cm.

Find:



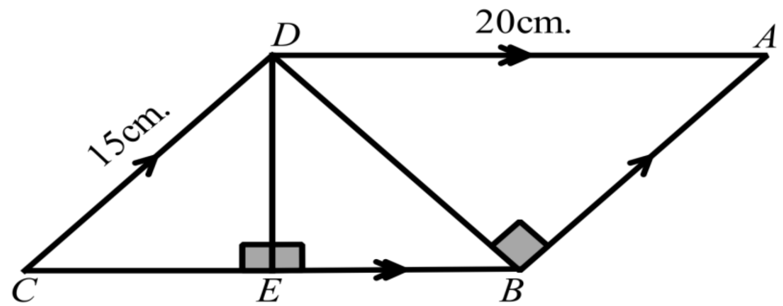
a) The length of $\overline{EC}$

b) The length of $\overline{AB}$

c) The length of $\overline{AD}$

d) The length of $\overline{EF}$





4) In the opposite figure:

ABCD is a parallelogram,

$\overline{AB} \,//\, \overline{CD}, \overline{AD} \,//\, \overline{BC}$

AD = 20 cm, DC = 15 cm,

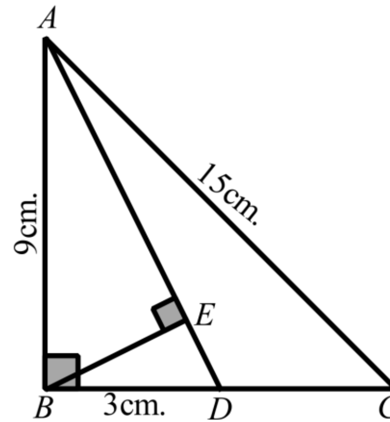
$m\,(\angle ABD) = m\,(\angle DEB) = 90°$

Find:

a) The length of $\overline{BD}$

b) The length of $\overline{BE}$

c) The length of $\overline{DE}$



5) In the opposite figure:

ABC is a triangle in which:

$m\,(\angle B) = 90°$ and $\overline{BE} \perp \overline{AD}$ where

$D \in \overline{BC}, E \in \overline{AD}$

$AB = 9\ cm, BD = 3\ cm$, AC = 15 cm.

Find:

a) The length of $\overline{AD}$

b) The length of $\overline{BE}$

c) The length of $\overline{DC}$

6) Find the probability of the certain event.

7) Find the probability of randomly selecting the digit 3 from the number 532532

8) A bag contains 6 white balls, 9 green balls, and 12 red balls, one ball is drawn randomly. Find the probability of the drawn ball is:

a) White b) Green c) Red d) Black

9) The probability of the success of a student in mathematics is 0.7, find the probability of his failure.

10) A box has 11 identical cards numbered from 1 to 11, if a card is drawn randomly, then find the probability of the drawn card carries a prime number.

اداءات وتقييمات الوزارة

الساينس

للصف الثانى الاعدادى

الاسبوع (12)





Subject: Science

Grade: Second Preparatory

Lesson: two (reproduction in human) part 1

Classroom questions

Q$_1$: Complete:

1- The temperature of the two testes should be ………….than the temperature of the human body.

2- The …………………hormones causes the male puberty feature.

3- Sperms are stored in ……………………………..

4- From the function of the seminal fluid ………………….. and ……………

5- The sperms transfer to the urethra through ………………………………

Q$_2$ put (✓) or (x)

1-man can reproduce asexually.

2-The seminal fluid feeds the sperms and facilitates its motion.

3-The two testes exist inside the bod.

Subject: Science

Grade: Second Preparatory- unit 3

Lesson: two Human Reproduction (part 1)

Homework

Q1) Choose the correct answer: -

1- Sperms are stored in ……………………….

(epididymis –vas deferens-prostate gland – scrotal sac)

2- The male puberty features are related to …………………….. hormone

(testosterone – estrogen- progesterone- thyroxin)

3- The temperature of the two testes must be ……………….

(37 c^o - 38 c^o – 36 c^o – 35 c^o)

4- ……………………….. transfer sperm to urethra.

(Vas deference – testes – ovary – scrotal sac)

5- The genitals associated glandes secret the … …………..

(– seminal fluid- Ova - sperms - water)

Q2) Write the scientific term of the following :-

1- The tube that transfers sperms from testes to the urethra. (…………………….)

2-The male hormone secreted by testes. (……………………..)

3- A sac in which testes are kept at lower temperature than the abdomen cavity.

(……………………)

Q3) What happens

1- If the two testes are found inside the abdomen cavity.

2- Decrease the number of sperms.

3- The seminal fluid is not alkaline.

4- The two vas deferens were cut.

5- Prostate gland is damaged

Q4 Give reasons:

1- Important of the seminal fluid.

2- Appearance of puppetry feature at male.

3- The seminal fluid keeps the sperms alive.

Subject: Science

Grade: Second Preparatory <u>Unit (3)</u>

Lesson: <u>two: reproduction in human (part 1)</u>

Week test Questions

<u>*Q1-What is meant by ?*</u>

1-Testosterone hormone

2- The vas deferens

3-The two testes

4-The scrotal sac

Q2- Mention the function

1-Reproduction in human

2-The epididymis

3-Genital associated glands in male

4-Seminal fluid

Q3-Mention the <u>*signs of puberty*</u> in <u>*male*</u>

<u>(Q4) Give reason of the following sentences:</u>

1) *Man can't reproduce asexually.*
2) *The presence of testes outside the male body in the scrotal sac.*
3) *The seminal fluid is alkaline in nature.*

كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين

مثلا ازاى نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9

